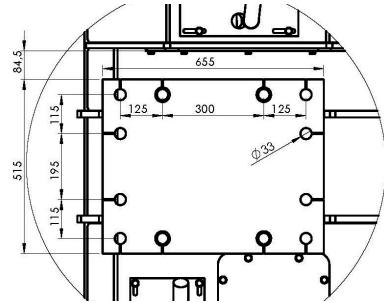


# Schaufelseparatoren

## Terra-Star® Powerline TSP.185

Anschlußmaße Kopfplatte  
für Terra-Star® Powerline



**Drehzahltafel  
TSP.185-2x450 cm<sup>3</sup>**

I/min	U/min
215	239
230	256
240	267
260	289
280	311
300	333

### TSP.185

Bagger- & Radladergewicht	Bagger ab 36 t Radlader ab 18 t
Schnittbreite	1800 mm
Wellen	5
Inhalt	2,80 m <sup>3</sup>
Durchsatz/Std.	90 - 168 m <sup>3</sup> /Std.
Öffnung	Höhe 1150 mm Breite 1800 mm Tiefe 1320 mm
Siebfläche	2,60 m <sup>2</sup>
Gewicht	3800 kg
Arbeitsdruck	280 - 300 bar
Ölbedarf	200 - 280 l/min
Druck max.	320 bar



### Maße ohne Adapter

Länge 1825 mm   Breite 2275 mm   Höhe 1680 mm

Die TSP.185 ist für Bagger ab 36 t konzipiert. Es sind zwei Radialkolbenmotoren verbaut mit je 2400 Nm Drehmoment. Um diese großen Kräfte nicht ganz ungezügelt zu lassen, ist zur Schonung der Lager und der Ketten jeweils ein Schockventil vorgeschaltet.

Die TSP.185 hat pro Stunde einen Durchsatz von 90 - 168 m<sup>3</sup>/Std.

Die Lager sind wartungsfrei und in den Kettenkästen ist Fließfett, das durch die Bewegung der Schaufel und das Laufen der Kette an jeder Stelle für Schmierung sorgt. Somit muss der Terra-Star nicht nachgeschmiert werden und ist wartungsfrei.